



# LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) 305/2011



## Luca Cook Type 1 / Luca Cook Type 2

1. LEK-Nr.	KO 0068
2. Typ	Kaminofen
3. Verwendungszweck	Raumheizung in Wohngebäuden
4. Hersteller	Austroflam GmbH Austroflam-Platz 1 A-4631 Krenglbach
5. Bevollmächtigter	-
6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes	3

Prüflabor Kennnummer/Prüfberichtsnummer	0051 / CS24-0109584-01
Harmonisierte technische Spezifikation	EN 16510-2-1:2022
Tragfähigkeit (kg)	70/70
Mindestabstände zu brennbaren Materialien – Abstand unter der Feuerstätte dB [mm]	0/0
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand am Fußboden nach vorne dF [mm]	0/0
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Decke dC [mm]	750/750
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Rückwand dR [mm]	350/350
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand links dS_1 [mm]	300/300
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand rechts dS_2 [mm]	300/300
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich links dL_1 [mm]	350/350
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich rechts dL_2 [mm]	350/350
Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel) dP [mm]	1000/1000
Materialtyp und Materialstärke der Wärmedämmung	-/-
CO bei 13% O <sub>2</sub> bei Nennwärmeleistung [mg/Nm <sup>3</sup> ]	≤ 1250 / 460
NOX bei 13 % O <sub>2</sub> bei Nennwärmeleistung [mg/Nm <sup>3</sup> ]	≤ 160 / 88
OGC bei 13 % O <sub>2</sub> bei Nennwärmeleistung [mg/Nm <sup>3</sup> ]	≤ 70 / 14
Staub (PM) bei 13% O <sub>2</sub> bei Nennwärmeleistung [mg/Nm <sup>3</sup> ]	≤ 30 / 9
CO bei 13% O <sub>2</sub> bei Teillast-Wärmeleistung [mg/Nm <sup>3</sup> ]	-/-
NOX bei 13% O <sub>2</sub> bei Teillast-Wärmeleistung [mg/Nm <sup>3</sup> ]	-/-
OGC bei 13% O <sub>2</sub> bei Teillast-Wärmeleistung [mg/Nm <sup>3</sup> ]	-/-
Staub (PM) bei 13% O <sub>2</sub> bei Teillast-Wärmeleistung [mg/Nm <sup>3</sup> ]	-/-
Abgastemperatur am Stutzen bei Nennwärmeleistung [°C]	292 / 214



# LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) 305/2011



## Luca Cook Type 1 / Luca Cook Type 2

1. LEK-Nr.	KO 0068
2. Typ	Kaminofen
3. Verwendungszweck	Raumheizung in Wohngebäuden
4. Hersteller	Austroflam GmbH Austroflam-Platz 1 A-4631 Krenglbach
5. Bevollmächtigter	-
6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes	3

Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung [Pa]	12 / 11
Abgasmassenstrom bei Nennwärmeleistung [g/s]	6,7 / 5,9
Abgastemperatur bei Teillast-Wärmeleistung [°C]	-/-
Mindestförderdruck bei Teillast-Wärmeleistung [Pa]	-/-
Abgasmassenstrom bei Teillast-Wärmeleistung [g/s]	-/-
Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	T400 G/T400 G
Nenn-Raumwärmeleistung [kW]	7,0 / 8,0
Nenn-Wasserwärmeleistung [kW]	-/-
Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung [%]	81 / 87
Teillast-Raumwärmeleistung [kW]	
Teillast-Wasserwärmeleistung [kW]	
Wirkungsgrad bei Teillast-Wärmeleistung [%]	-/-
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad [%]	71 / 77
Energieeffizienzindex (EEI)	107 / 116
Energieeffizienzklasse	A+/A+
Hilfsstromverbrauch bei Nennwärmeleistung [kW]	-/-
Hilfsstromverbrauch bei Mindestwärmeleistung [kW]	-/-
Hilfsstromverbrauch im Bereitschaftszustand [kW]	-/-
Ökologische Nachhaltigkeit	NPD

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist alleine der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Krenglbach, 03.06.2025

Doris Pfeiffer  
Geschäftsführer